

Przedmiar robót – ul. Lwowska 28 – malowanie elewacji od podwórka

1	Elewacja od podwórka i w części dachowej				
1	KNR 2-02 1610-02-050 Rusztowania ramowe zewnętrzne, przysściennne o wysokości do 16 m. Charakterystyka Robót: Tablica: 1610 1. Wyrównanie terenu (kol.01-05) 2. Montaż i usztywnienie rusztowań 3. Montaż pionów komunikacyjnych 4. Zawieszenie drabinek 5. Ułożenie pomostów (kol.06-08) lub ułożenie i przekładanie pomostów roboczych i zabezpieczających (kol.01-05) 6. Montaż poręczy ochronnych i desek krawężnikowych 7. Wykonanie otworów i kolków drewnianych, obsadzenie haków i zamocowanie rusztowań (kol.01-05) 8. Wykonanie daszków nad wejściami (kol.01-05) 9. Transport poziomy i pionowy elementów i materiałów 10. Okresowe sprawdzenia sztywności konstrukcji rusztowań (kol.01-05) 11. Demontaż rusztowań 12. Oczyszczenie, posegregowanie elementów rusztowań i przygotowanie do przewozu (kol.01-05) lub przeniesienie do następnego pomieszczenia albo wyniesienie z budynku i przygotowanie do przewozu (kol.06-08)	krotność 1,00	obmiar 438,15 m2	met. Szczeg. koszt jedn. wartość	0

Składniki:

Lp.	Nazwa	Jedn	Norma	Limit	Grupa	Cena	Wartość jedn.
1.	Robocizna łącznie	r-g	0,3600	157,7340		0	
2.	1120604-033 Drut stalowy okrągły miękki śred.2,0-6,0mm	kg	0,0090	3,9434		0	
3.	1330400-033 Gwoździe budowlane okrągłe,gołe	kg	0,0006	0,2629		0	
4.	1340399-033 Haki do muru	kg	0,0120	5,2578		0	
5.	2600105-060 Bale iglaste obrzynane gr.50-100 mm,kl.II	m3	0,00011	0,0482		0	
6.	2600618-060 Deski iglaste obrzynane gr.19-25 mm,kl.II	m3	0,00013	0,0570		0	
7.	2600619-060 Deski iglaste obrzynane gr.19-25 mm,kl.III	m3	0,00018	0,0789		0	
8.	2791000-050 Maty (plyty) trzcinowe grub.3,5 cm	m2	0,0189	8,2810		0	
9.	2791399-050 Płyty pomostowe robocze	m2	0,0061	2,6727		0	
10.	2791499-050 Płyty pomostowe komunikacyjne	m2	0,0002	0,0876		0	
11.	48316-148 Rusztowania ramowe RR-1/30	m-g	0,1021	44,7351		0	
12.	88888888-147 Materiały pomocnicze 1,50 %	PLN		427,49		0	

2	KNR 2-02U 1625-01-050 Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych (Orgbud W-wa) Charakterystyka Robót: Tablica: 1625 1. Rozwieszenie i zamocowanie siatki zabezpieczającej 2. Zdjęcie siatki	krotność 1,00	obmiar 438,15 m2	met. Szczeg. koszt jedn. wartość	0
---	---	------------------	---------------------	---	---

Składniki:

Lp.	Nazwa	Jedn	Norma	Limit	Grupa	Cena	Wartość jedn.
1.	Robocizna łącznie	r-g	0,0319	13,9770		0	
2.	1564799-050 Siatka z tworzyw sztucznych	m2	0,1405	61,5601		0	
3.	88888888-147 Materiały pomocnicze 1,50 %	PLN		92,34		0	

3	<p><i>KNR 2-02W 0923-01-050</i> <i>Oslony okien folią polietylenową</i></p> <p><i>Charakterystyka Robót:</i> <i>Tablica: 0923</i> <i>1. Wykonanie ramy z desek</i> <i>2. Obicie ramy folią polietylenową lub płytami pilśniowymi</i> <i>3. Osadzenie osłon w otworach okiennych</i></p>	<p>krotność 1,00</p>	<p>obmiar 91,00 m2</p>	<p>met. Szczeg. koszt jedn.</p> <p>wartość</p>	0
---	--	--------------------------	----------------------------	--	---

Składniki:

Lp.	Nazwa	Jedn	Norma	Limit	Grupa	Cena	Wartość jedn.
1.	Robocizna łącznie	r-g	0,2130	19,3830		0	
2.	2600620-060 Deski iglaste obrzynane kl.III	m3	0,00033	0,0300		0	
3.	1560102-050 Folia z PCW techniczna o grub.0,15-0,25 mm	m2	0,3833	34,8803		0	
4.	1332000-033 Gwoździe budowlane okrągłe,gołe	kg	0,0072	0,6552		0	
5.	34000-148 Wyciąg	m-g	0,0005	0,0455		0	
6.	88888888-147 Materiały pomocnicze 1,50 %	PLN		54,93		0	

4	<p><i>KNR 4-01 0420-04-050</i> <i>Nad wejściami - Wykonanie daszków zabezpieczających</i></p>	<p>krotność 1,00</p>	<p>obmiar 5,00 m2</p>	<p>met. Szczeg. koszt jedn.</p> <p>wartość</p>	0
---	--	--------------------------	---------------------------	--	---

Składniki:

Lp.	Nazwa	Jedn	Norma	Limit	Grupa	Cena	Wartość jedn.
1.	Robocizna łącznie	r-g	0,9700	4,8500		0	
2.	1330400-033 Gwoździe budowlane okrągłe,gołe	kg	0,3000	1,5000		0	
3.	2600715-060 Deski iglaste wymiarowe 19-25 mm,kl.III	m3	0,0030	0,0150		0	
4.	2790901-050 Maty ze słomy grub.5 cm, o wym.200x150 cm	m2	0,2100	1,0500		0	
5.	3950001-060 Drewno okrągłe iglaste n/stemple budowlane	m3	0,0010	0,0050		0	
6.	Rusztowanie ramowe zewnętrzne i przesuwne RR - 1/30	m-g	0,19246	0,9623		0	
7.	88888888-147 Materiały pomocnicze 2,00 %	PLN		26,35		0	

5	<p><i>KNR 00-23 2611-01-050</i> <i>ANALOGIA - czyszczenie wodą pod ciśnieniem "Kercher" - Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie</i></p> <p><i>Charakterystyka Robót:</i> <i>Tablica: 2611</i> <i>1. Oczyszczenie podłoża z brudu, kurzu, glonów, pleśni lub starej farby z luźnymi częściami tynku (kol.01)</i> <i>2. Gruntowanie wzmacniające podłoże i zmniejszające nasiąkliwość (kol.02 i 03)</i> <i>3. Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża (kol.04 i 05)</i></p>	<p>krotność 1,00</p>	<p>obmiar 438,15 m2</p>	<p>met. Szczeg. koszt jedn.</p> <p>wartość</p>	0
---	--	--------------------------	-----------------------------	--	---

Składniki:

Lp.	Nazwa	Jedn	Norma	Limit	Grupa	Cena	Wartość jedn.
1.	Robocizna łącznie	r-g	0,2720	119,1768		0	

6	BC-03 0713-01-050 Powłoki malarskie z farby fasadowej. Gruntowanie powierzchni tynków Charakterystyka Robót: Wyszczególnienie robót: 1. Oczyszczenie powierzchni z kurzu i zanieczyszczeń. 2. Przygotowanie materiałów do wykonania prac malarskich 3. Gruntowanie powierzchni chłonnych lub sypiących się środkiem gruntującym ASO-UNIGRUND-K w rozcieńczeniu z wodą (kol. 01) 4. Malowanie tynków farbą TAGOCON F lub REVADRESS-ACS-acryl (kol. 04 i 05) 5. Oczyszczenie miejsca pracy	krotność 1,00	obmiar 438,15 m2	met. Szczeg. koszt jedn. wartość	0
---	--	------------------	---------------------	--	---

Składniki:

Lp.	Nazwa	Jedn	Norma	Limit	Grupa	Cena	Wartość jedn.
1.	Robocizna łącznie	r-g	0,0700	30,6705		0	
2.	gg-066 środek gruntujący	dm3	0,0600	26,2890		0	
3.	39000-148 Środek transportowy (1)	m-g	0,0100	4,3815		0	
4.	88888888-147 Materiały pomocnicze 1,00 %	PLN		315,47		0	

7	BC-03 0713-03-050 Powłoki malarskie z farby fasadowej. Malowanie tynków dwukrotnie Charakterystyka Robót: Wyszczególnienie robót: 1. Oczyszczenie powierzchni z kurzu i zanieczyszczeń. 2. Przygotowanie materiałów do wykonania prac malarskich 3. Gruntowanie powierzchni chłonnych lub sypiących się środkiem gruntującym ASO-UNIGRUND-K w rozcieńczeniu z wodą (kol. 01) 4. Malowanie tynków farbą TAGOCON F lub REVADRESS-ACS-acryl (kol. 04 i 05) 5. Oczyszczenie miejsca pracy	krotność 1,00	obmiar 438,15 m2	met. Szczeg. koszt jedn. wartość	0
---	---	------------------	---------------------	--	---

Składniki:

Lp.	Nazwa	Jedn	Norma	Limit	Grupa	Cena	Wartość jedn.
1.	Robocizna łącznie	r-g	0,2400	105,1560		0	
2.	ff-066 farba fasadowa	dm3	0,3500	153,3525		0	
3.	39000-148 Środek transportowy (1)	m-g	0,0150	6,5723		0	
4.	88888888-147 Materiały pomocnicze 1,00 %	PLN		3 711,13		0	

8	KNR 2-02U 0411-02-040 ANALOGIA - montaż "ekopiku" na gołębie Charakterystyka Robót: Tablica: 0411 1. Przybicie lat 2. Przybicie lat przy krokwiach narożnych lub końcowych (kol.01) 3. Przybicie deski czołowej (kol.02)	krotność 1,00	obmiar 3,00 m	met. Szczeg. koszt jedn. wartość	0
---	--	------------------	------------------	--	---

Składniki:

Lp.	Nazwa	Jedn	Norma	Limit	Grupa	Cena	Wartość jedn.
1.	Robocizna łącznie	r-g	0,1600	0,4800		0	
2.	2640703-060 Deski iglaste obrzynane nasyc.gr.25 mm,III	m3	0,0020	0,0060		0	
3.	1330500-033 Gwoździe budowlane okrągłe,ocynkowane	kg	0,0300	0,0900		0	
4.	34000-148 Wyciąg	m-g	0,0010	0,0030		0	
5.	30000-148 Środek transportowy	m-g	0,0020	0,0060		0	

9	<p>KNR 4-01W 1212-25-040 <i>Pralnia w dachu I i II kl. - Dwukrotne malowanie farbą olejną rynien i rur spustowych</i></p> <p><i>Charakterystyka Robót:</i> <i>Tablica: 1212</i> 1. <i>Oczyszczenie powierzchni metalowych z brudu, kurzu i rdzy oraz zeszkobanie luszczącej się farby</i> 2. <i>Zagruntowanie minią lub pokostem</i> 3. <i>Malowanie farbą olejną elementów metalowych</i> <i>Uwaga:</i> 1. <i>Balustrady i kraty okienne w których długość prętów na 1 m2 jest mniejsza od 9 m, uważa się za proste</i> 2. <i>Nakłady robocizny na miniowanie obejmują pełne oczyszczenie powierzchni wg pkt.1 wyszczególnienia robót</i> 3. <i>W wypadku miniowania farbą ftalową do gruntowania przeciwrdzewną miniową 60%, nakłady materiałów przyjmuje się jak dla 1p.23, z zastosowaniem współczynnika 1,025</i> 4. <i>Dla stolarki okiennej o powierzchni w świetle ościeżnic do 0,5 m2, należy przyjmować nakłady na 1 szt. z zastosowaniem współczynnika 0,55 do nakładów robocizny i materiałów w kol.13 do 15.</i></p>	krotność 1,00	obmiar 18,00 m	met. Szczeg. koszt jedn. wartość	0
---	--	------------------	-------------------	---	---

Składniki:

Lp.	Nazwa	Jedn	Norma	Limit	Grupa	Cena	Wartość jedn.
1.	Robocizna łącznie	r-g	0,3000	5,4000		0	
2.	1510100-066 Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stos.	dm3	0,0490	0,8820		0	
3.	1510210-066 Farba olejna do gruntowania, ogólnego stos.	dm3	0,0520	0,9360		0	
4.	1050199-066 Benzyna do lakierów A,C	dm3	0,0220	0,3960		0	
5.	3920099-116 Papier ścierny	arkusz	0,2800	5,0400		0	

10	<p>KNR 4-01W 1212-25-040 <i>Dwukrotne malowanie farbą olejną rur spustowych przy kl. II</i></p> <p><i>Charakterystyka Robót:</i> <i>Tablica: 1212</i> 1. <i>Oczyszczenie powierzchni metalowych z brudu, kurzu i rdzy oraz zeszkobanie luszczącej się farby</i> 2. <i>Zagruntowanie minią lub pokostem</i> 3. <i>Malowanie farbą olejną elementów metalowych</i> <i>Uwaga:</i> 1. <i>Balustrady i kraty okienne w których długość prętów na 1 m2 jest mniejsza od 9 m, uważa się za proste</i> 2. <i>Nakłady robocizny na miniowanie obejmują pełne oczyszczenie powierzchni wg pkt.1 wyszczególnienia robót</i> 3. <i>W wypadku miniowania farbą ftalową do gruntowania przeciwrdzewną miniową 60%, nakłady materiałów przyjmuje się jak dla 1p.23, z zastosowaniem współczynnika 1,025</i> 4. <i>Dla stolarki okiennej o powierzchni w świetle ościeżnic do 0,5 m2, należy przyjmować nakłady na 1 szt. z zastosowaniem współczynnika 0,55 do nakładów robocizny i materiałów w kol.13 do 15.</i></p>	krotność 1,00	obmiar 14,50 m	met. Szczeg. koszt jedn. wartość	0
----	--	------------------	-------------------	---	---

Składniki:

Lp.	Nazwa	Jedn	Norma	Limit	Grupa	Cena	Wartość jedn.
1.	Robocizna łącznie	r-g	0,3000	4,3500		0	
2.	1510100-066 Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stos.	dm3	0,0490	0,7105		0	

3.	1510210-066 Farba olejna do gruntowania,ogólnego stos.	dm3	0,0520	0,7540		0
4.	1050199-066 Benzyna do lakierów A,C	dm3	0,0220	0,3190		0
5.	3920099-116 Papier ścierny	arkusz	0,2800	4,0600		0

2	Czyszczenie rynien					
----------	---------------------------	--	--	--	--	--

11	<p>KNR 4-01W ind-040 Czyszczenie rynien</p> <p><i>Charakterystyka Robót: Tablica: 1212</i></p> <p><i>1.Oczyszczenie powierzchni metalowych z brudu, kurzu i rdzy oraz zeszkobanie luszczącej się farby</i></p> <p><i>2.Zagruntowanie minią lub pokostem</i></p> <p><i>3.Malowanie farbą olejną elementów metalowych</i></p> <p><i>Uwaga:</i></p> <p><i>1.Balustrady i kraty okienne w których długość prętów na 1 m2 jest mniejsza od 9 m, uważa się za proste</i></p> <p><i>2.Nakłady robocizny na miniowanie obejmują pełne oczyszczenie powierzchni wg pkt.1 wyszczególnienia robót</i></p> <p><i>3.W wypadku miniowania farbą ftalową do gruntowania przeciwrdzewną miniową 60%, nakłady materiałów przyjmuje się jak dla 1p.23, z zastosowaniem współczynnika 1,025</i></p> <p><i>4.Dla stolarki okiennej o powierzchni w świetle ościeżnic do 0,5 m2, należy przyjmować nakłady na 1 szt. z zastosowaniem współczynnika 0,55 do nakładów robocizny i materiałów w kol.13 do 15.</i></p>	krotność 1,00	obmiar 94,96 m	met. Szczeg. koszt jedn. wartość	0
----	---	------------------	-------------------	-------------------------------------	---

Składniki:

Lp.	Nazwa	Jedn	Norma	Limit	Grupa	Cena	Wartość jedn.
1.	Robocizna łącznie	r-g	0,1500	14,2440		0	